

米；冠筒长约 9 毫米，近等粗，基部宽 1.5 毫米，至喉部宽达 2 毫米，外面上部疏被微柔毛，内面离基部 2.5 毫米处有近水平向的小疏柔毛环；冠檐外疏被微柔毛，二唇形，上唇长约 2 毫米，先端微凹，下唇长约 3 毫米，3 裂，中裂片最宽大，内面极密被白色髯毛及红色腺点。雄蕊 4，前对远伸出花冠外，后对内藏，花丝扁平，无毛，花药 2 室，室平叉开。花柱丝状，伸出花冠外。花盘前方呈指状膨大。子房裂片无毛。花期 10 月。

产福建西部，广东北部；生于山谷疏林下，海拔 600—700 米。模式标本采自广东新丰。

4. 腺毛香简草 腺毛霜柱(植物分类学报 10 卷 3 期)

Keiskea glandulosa C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **10**(3): 236, pl. XLIV. 1965.

直立草本。茎高约 30 厘米，圆柱形，上部被有白色具节卷曲长柔毛，下部毛脱落而近无毛。叶卵状长圆形或长圆形，上部的较大，长 6—9 厘米，宽 2.5—4 厘米，先端渐尖或钝，基部圆形或楔形，下部的叶较小，长仅 3.5 厘米，基部渐狭下延至叶柄，边缘具浅圆齿状锯齿，纸质，上面褐榄绿色，中脉上被短柔毛，其余部分为微柔毛及尘状毛被，下面略淡，中脉上被极疏具节柔毛；叶柄长 0.7—3 厘米，腹平，被卷曲的腺疏柔毛，背面具条纹。总状花序顶生，长约 8 厘米；苞片卵状钻形，长约 7 毫米，宽约 2.5 毫米，先端尾状渐尖，边缘有白色纤毛；花梗短，长约 2 毫米，被腺疏柔毛，序轴毛被同茎。花萼钟形，长 4 毫米，外面被具节腺疏柔毛，内面在齿间有不明显的毛束，萼齿 5，披针形，长约 2.3 毫米。花冠干后唇片仍为浅紫色，长 8 毫米，外面被微柔毛，内面在雄蕊着生处即冠筒稍下方有柔毛状髯毛环，冠筒基部宽约 1 毫米，向上渐扩大，至喉部宽达 4 毫米，冠檐二唇形，上唇较长，长约 2.2 毫米，2 裂，下唇 3 裂，裂片近等大，圆形，长约 1.8 毫米。雄蕊内藏，前对长约 3 毫米，微露出，花丝扁平，无毛，花药 2 室，室略叉开。花柱丝状，长 8.5 毫米，超出花冠，先端近相等 2 浅裂。花盘环状。子房裂片无毛。花期 11 月。

产福建。模式标本采自福建莲花山。

5. 香简草(云南彝良) 四川霜柱(植物分类学报 10 卷 3 期) 图版 76

Keiskea szechuanensis C. Y. Wu in Act. Phytotax. **10**(3): 236, pl. XLV. 1965.

图版 76：香简草 **Keiskea szechuanensis** C. Y. Wu, 1. 花枝；2. 花，侧面观；3. 花萼纵剖，内面观；4. 花冠纵剖，内面观，兼示雄蕊；5. 雄蕊；6. 苞片，内面观。(曾孝濂绘)